Index of Claims

Appli	cation	/Control	No.
-------	--------	----------	-----

Thanh-Tam T. Le

10/634,847

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ONUMA ET AL.

Art Unit

2839

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim				ī	Date	е—				1	Cla	aim	Γ				Date				_
Final	Original	2/26/07										Final	Original									
		7				_		_		_											_	L
-	1	1	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	⊢	<u> </u>			51 52			-	_	-	-			┝
-	2	7			<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	⊢	ļ				-			-	-	-		$\vdash$	╀
	3		Н		⊢	-	<u> </u>		├-	┝			53	Н			-	$\vdash$	H	-	-	┝
	4	1			<del> </del>	_	⊢	_	├	┝			54 55			_	⊢	┝			<u> </u>	┝
	5	-	-		<u> </u>	<del> </del>	_		<del> </del>	<u> </u>				Н	_	_	┝	<del> </del>	H	_	_	┝
	6 7	Y			-	-	┝	-	-	H			56 57	-				H	⊢		H	⊦
-	8	-	Н		_	⊢	⊢	$\vdash$	├	<u> </u>			58	H			-	├-	-		<u> </u>	┝
-	9	Н	-		┝	-	⊢	⊢	-	<del> </del>			59	H			├	-	-	_	-	┝
<u> </u>	10		-		-	-	-		$\vdash$	├			60	Н			$\vdash$	-	-	-		┝
-	11	-	$\dashv$		-	-	<del> </del>	-	├	┝			61	$\vdash$		_	┝	┢	$\vdash$	-		╁
-	12	Н	-		⊢	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	1		62	Н	_	-	-	-	$\vdash$		-	╁
-	13	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	├		├	-		-	63	Н	_		┝	-	$\vdash$	_		H
	14	Н	$\dashv$	_	-	-	├	-	╁				64	H			$\vdash$	-	-	_	┝	H
$\vdash$	15		$\dashv$	_		-	-	-	├	$\vdash$			65	Н			┢	-	-		$\vdash$	H
	16	-	Н		-	-	⊢	-	-	┝	1	-	66	$\vdash$			⊢	-	-		-	╁
<u> </u>	17		-		┢	<del> </del> —	┝	┢	┢	-	1		67	-		_		$\vdash$	-		-	H
	18	H	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$			_	68	$\vdash$	-	_	┢	-	-		┢	H
	19	$\vdash$	-	-	┝	-	Н	-	-				69	$\vdash$	_		┝	$\vdash$	$\vdash$	_	-	t
<u></u>	20	$\vdash$	Н	-	┝	⊢	┢┈	-	├				70	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	-	-	_	<del>                                     </del>	t
	21	$\vdash$		$\vdash$	├	-	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>			_	71	Н	_	_	-	_	-		$\vdash$	t
	22			_	┢	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-			72	Н	_	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t
	23	H	Н		<u> </u>	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		1		73	$\vdash$	_	-	_	$\vdash$	一		$\vdash$	t
-	24		$\vdash$	$\overline{}$	<u> </u>	Н		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			74		-		-			<u> </u>	┢	t
	25	$\vdash$	-	_	$\vdash$	-		$\vdash$	<u> </u>				75						H	-	一	t
-	26	<del> </del>	Н		Н	$\vdash$	H	<del>                                     </del>	ļ.	_			76	Н	_		<del>                                     </del>	_	$\vdash$		$\vdash$	t
	27	H	Н		-	$\vdash$	Н	$\vdash$	Ħ	1		_	77	Н	_	_	_	T	$\vdash$		Г	t
	28	H				<del>                                     </del>	┢		$\vdash$	$\vdash$			78	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	一	Г	一	T
<b></b>	29	T			$\vdash$	Т			_				79	П					T			T
	30	İ	Н		┢	$\vdash$	Г	Г	Г				80				$\vdash$					T
	31	T					1	1			1	_	81		_		Ι-		Г		$\vdash$	T
	32	Т				Т					1		82									T
	33				-	Г		1	Г		1		83	П			$\vdash$	Г	Г			T
	34	П	П		Ι		Г	Г					84	П								Γ
	35	П			Γ								85									Γ
	36												86									Γ
	37												87									Γ
	38												88									Γ
	39												89									Γ
	40												90					匚				ſ
	41												91	$\Box$							$\Box$	Ĺ
	42												92									Ĺ
	43								L	L	Į		93					匚	匚	匚	匚	Ĺ
	44	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$					_		$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>		<u> </u>	94			<u> </u>			_	<u> </u>	_	L
	45	<u> </u>				_	_	_		$oxed{oxed}$	Į		95	L	L	L.,			<u> </u>	<u> </u>	_	L
	46	$oxed{\Box}$			L	<u></u>	L	_	<u> </u>	<u></u>	Į		96	L	ـــــا	L_	_	L	_	<u> </u>	_	L
	47	_					<u></u>	_	_			L	97	$oxed{oxed}$		L		$\vdash$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	L
	48	$oxed{oxed}$			_	_	<u> </u>	$\vdash$	上	<u> </u>		<u> </u>	98	<u> </u>	_	L	$\vdash$	L	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	L
	49	$oxed{oxed}$		<u> </u>		<u> </u>		_	$\perp$				99			_	_	_	_	_	oxdot	L
	50	L		L.	<u>L_</u>	<u></u>	L			L	j	L	100	L	L	L	ட		L	L		L

Cla	aim					Date	-	_		_
Final	Original									
	51 52									
	52			Щ						_
<u> </u>	53	_	_	_	_	-	-		_	_
<u> </u>	54 55				-	_			_	_
<del>                                     </del>	56	_	_	$\dashv$		_	_		_	-
<b>-</b>	57	_	$\vdash$	$\vdash$	$\neg$					-
	58									_
	59									
	60									
	61								_	_
	62	_	$\vdash$		_	_	H	_	L	<u> </u>
-	63 64	-				_	_	_	_	<del> </del>
<u> </u>	65	H	H	$\vdash$	-	-	-	-	_	┝
	66	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	-			$\vdash$	-
	67			П						<u> </u>
	68 69									
	69									
	70						_		_	L
	71 72	_		_			<u> </u>		<u> </u>	L
	72	_	_	-		_	├		<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	73 74						⊢	_		
	75						H	_	<del>  -</del>	-
	76			-	_	_	$\vdash$		H	
	76 <sup>-</sup>									
	78									
<u> </u>	79						<u> </u>		_	L
<u> </u>	80	_	_	_	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	81	-							_	┝
-	82 83	-	$\vdash$	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝
-	84		-	H			$\vdash$	_	$\vdash$	
	84 85	Т					$\vdash$			Г
	86									
	87	$\Box$					Ĺ		匚	
<u></u>	88	$\vdash$		L	L.,		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	89	$\vdash$	<u> </u>	_	-		$\vdash$		-	<u> </u>
-	90 91	├-	$\vdash$	$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$	-
	92	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		_	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$
	93	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	Н	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	94	<u> </u>	$\vdash$	Г		П	Τ	Г	$\vdash$	<del>                                     </del>
	95									
	96									
ļ	97	<u>L</u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	lacksquare	ldash	L	<u> </u>	$\vdash$
$\vdash$	98	<u> </u> -	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├-	$\vdash$
-	99 100	-	├	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	1 11111									

To   To   To   To   To   To   To   To	Claim					[	Date	•			
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   148   149		Original									
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   148   149		101				_					П
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149		102									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149		103									y
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		104									
107		105									
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		106									
109	_	107									
110		108		_			_			_	$\blacksquare$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121          122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         144       145         146       147         148       149		109									$\vdash$
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110									Н
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111		-	$\vdash$				<u> </u>		$\vdash \vdash$
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112		-	-	-		-	├	$\vdash$	$\vdash$
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	-	-	<del> -</del>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	Н
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115			$\vdash$		H	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H			$\vdash$	H
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			_	-	Н
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		118	-				$\vdash$	Н			Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119	Г	<u> </u>	Г		Т				М
121          122          123          124          125          126          127          128          129          130          131          132          133          134          135          136          137          138          139          140          141          142          143          144          145          146          147          148		120	Г						Т		П
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									П
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	Г	$\Box$						$\vdash$	П
124		123									П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126		L				L	L	L	Ш
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	<u> </u>							L	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	L	_	_	ᆫ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		_		_			<u> </u>	_	Щ
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	<u> </u>	_	L.	_	_	_	<u> </u>	ļ	Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	<u> </u>		$\sqcup$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	-	-	$\vdash$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	<del> </del>	<u> </u>	├-	<u> </u>	-	-	-	├—	$\vdash \vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash\vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	$\vdash$	┢	$\vdash$	├	┢	H	├-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	$\vdash$	一	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash \vdash$
140		139	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$		<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	H
141 142 143 144 145 146 147 148 149			Н	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
143		141	_	T	<u> </u>	T		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	H
143		142	T	Г	$\vdash$	Г		Г		Т	Н
144				Г	Г		Г		Г	$\Box$	П
145   146   147   148   149		144									П
147 148 149		145									
148		146							Ĺ		
149											
150 _					Ĺ	L		Ĺ	匚	匚	
	L	150			Ĺ	L	<u> </u>		<u> </u>		